

Innovatief watersysteem in Westflank Haarlemmeer

De plannen voor het westelijk deel van de Haarlemmeer zorgen voor grote veranderingen dit gebied. Hier moeten 10.000 woningen komen. Maar ook een geheel nieuw watersysteem, met een flexibel peilbeheer. Flexibel peilbeheer op een dergelijke schaal in stedelijk gebied is nog niet eerder uitgevoerd in Nederland.

“**D**e uitdaging in de gebiedsontwikkeling Westflank is het nieuwe watersysteem zo te ontwerpen dat het de eigenheid en kwaliteit van het polderlandschap versterkt. De Haarlemmeer is 150 jaar geleden drooggemaakt voor agrarisch gebruik. Dat betekent strakke peilen en het inlaten van veel water uit de Ringvaart om het systeem door te spoelen en daardoor het zoutgehalte voldoende laag te houden. Dat leidt tot een onhandig gesleur met water”, zegt Pascale de Leijer, woordvoerder van het Hoogheemraadschap van Rijnland. Volgens haar is het in stand houden van dit peilbeheer op termijn niet meer houdbaar door een steeds verder verziltende en droge omgeving. “We moeten de zelfvoorzienendheid van regionale watersystemen dus gaan vergroten, zoals het nieuwe Nationaal Waterplan ook aangeeft.”

Uit de plannen voor de Westflank blijkt dat de huidige agrarische functie moet plaatsmaken voor woningen. Dit biedt de mogelijkheid nieuw en duurzamer peilbeheer in te voeren. Het instellen van flexibel peilbeheer vormt de sleutel voor het vasthouden van regenwater, dat dient als zoetwatervoorraad voor droge perioden. “Zo creëren we een zelfvoorzienender watersysteem dat klaar is voor de toekomst. Het instellen van een flexibel peil op schaal van de Westflank is innovatief. Dit is nog nooit op zo’n schaal in stedelijk gebied gebeurd.”

Twee toekomstbeelden voor de Westflank zijn onlangs onder grote belangstelling door vier overheden gepresenteerd. De kans bestaat dat een combinatie van beide uiteindelijk wordt uitgevoerd. Gedeputeerde Laila Driessen heeft tijdens dit open huis, samen met wethouder Michel Bezuijen van Haarlemmeer, hoogheemraad

Aad Straathof en de directeur regionale zaken van het ministerie van LNV, Herman Wieringa, een maquette van het gebied onthuld. De toekomstbeelden, die beide nog in de planfase zitten, komen op punten als duurzaam waterbeheer, het bouwen van 10.000 woningen en inzet voor groen overeen, maar verschillen in de precieze uitwerking.

Programma van eisen

De afgelopen weken hebben ingezet hun mening kunnen geven over de toekomstbeelden. Volgens de woordvoerder van Rijnland wordt deze maand in de vorm van een ‘programma van eisen’ één toekomstschets samengesteld en voorgelegd aan het kabinet. Ook de gemeenteraad van Haarlemmeer, het Hoogheemraadschap van Rijnland en Provinciale Staten van Noord-Holland spreken zich uit over de toekomstvisie.

Na de besluitvorming werken de vier partijen samen verder aan de schets. “Dan wordt het plan uitgewerkt per deelgebied. Bewoners, ondernemers, instellingen en andere belangstellenden uit het gebied kunnen in deze fase nog hun mening geven over de plannen.” Het streven is in 2012 te beginnen met de bouw van de eerste woningen. In 2013 begint de aanleg van de waterpiekberging.

De Westflank van de Haarlemmeer is het gebied ten westen van Hoofddorp en Nieuw-Vennep met een doorloop tot de Ringvaart. Het gaat om ruim 3.000 hectare. Het wordt ontwikkeld om aan de (toekomstige) vraag naar woningen, duurzaam waterbeheer en mogelijkheden voor recreatie te voldoen.



FLEXIBEL PEILBEHEER MET GROTE SAMENGEVOEGDE PEILVAKKEN. GERICHT OP DIVERS MEERVOUDIG GEBRUIK.